



(19) Országkód

HU



MAGYAR  
KÖZTÁRSASÁG

MAGYAR  
SZABADALMI  
HIVATAL

# SZABADALMI LEÍRÁS

(11) Lajstromszám:

215 792 B

(21) A bejelentés ügyszáma: P 92 03620

(22) A bejelentés napja: 1992. 04. 08.

(30) Elsőbbségi adatok:

TO 00288/91 1991. 04. 16. IT

(86) Nemzetközi bejelentési szám: PCT/CH 92/00064

(87) Nemzetközi közzétételi szám: WO 92/18310

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>

B 29 B 7/28

B 29 B 17/00

(40) A közzététel napja: 1995. 01. 30.

(45) A megadás meghirdetésének a dátuma a Szabadalmi  
Közlönyben: 1999. 03. 01.

(72) Feltalálók:

Mariani, Cinzia Licia, Milánó(IT)

Mariani, Giordano, Milánó(IT)

(73) Szabadalmaz:

IFB Integrated Business and Finance S. A., Genf  
(CH)

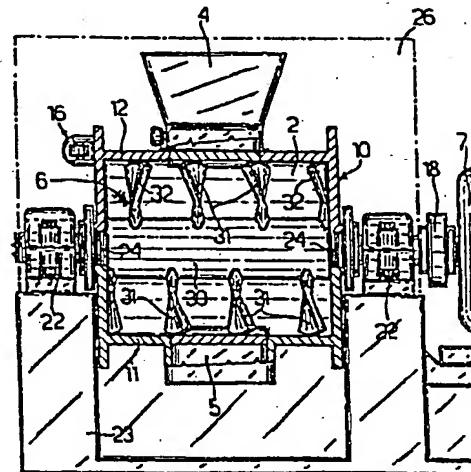
(74) Képvisező:

ADVOPATENT Szabadalmi Iroda, Budapest

(54) **Eljárás legalább két különböző, hőre lágyuló polimert vagy  
kopolimert tartalmazó nyersanyag kezelésére**

## KIVONAT

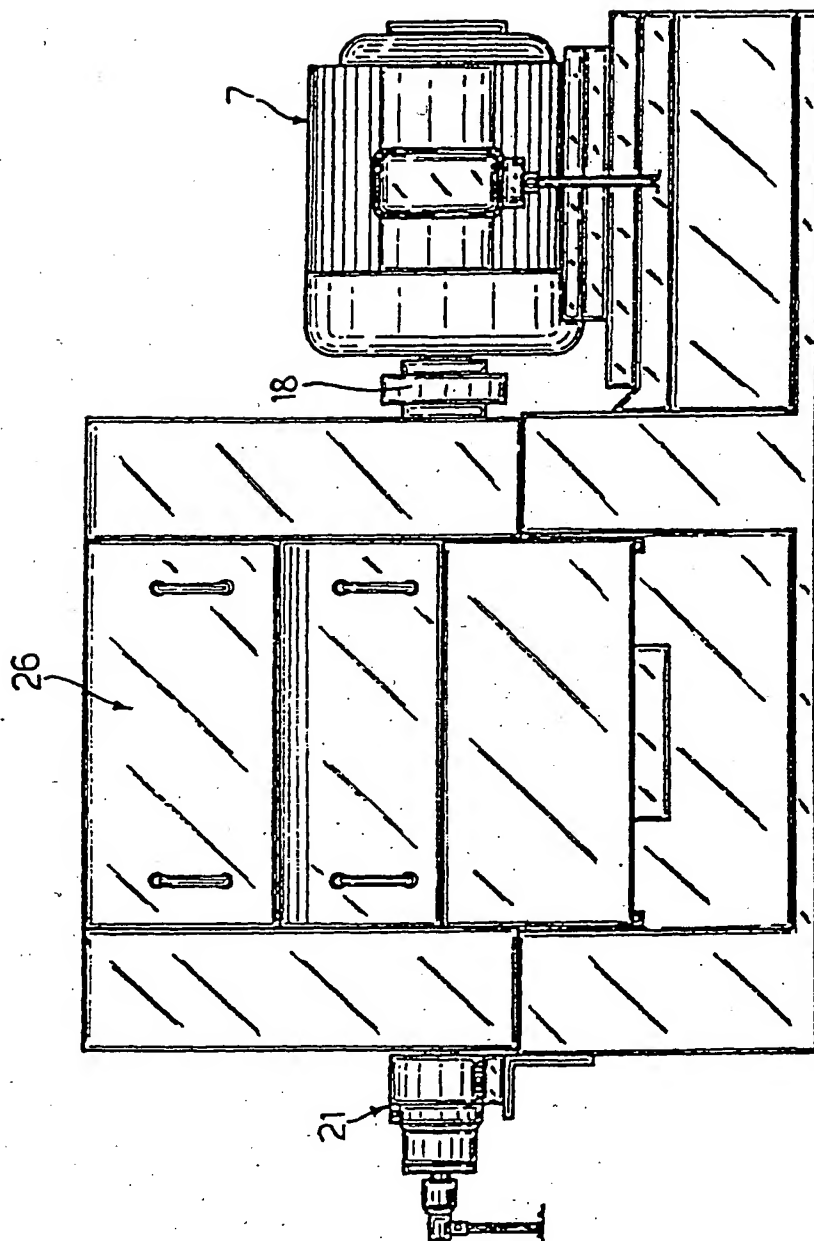
A találmány tárgya eljárás legalább két különböző, szétválasztott állapotban lévő, hőre lágyuló polimert vagy kopolimert, továbbá adott esetben legalább egy, a hőre lágyuló polimerekkel vagy kopolimerekkel nem elegyíthető szilárd anyagot tartalmazó nyersanyag kezelése, melynek során a nyersanyagból mozgató és keverő újjá homogén, hőre lágyuló anyagot tartalmazó sajtolás vagy fröccsöntés újjá további feldolgozásra alkalmas termékét állítanak elő, a mozgatót és keverőt pedig előnyösen hengeres, zárt kamrában, a kamrával egytengelyű forgószere felszerelt lapátok sokaságának segítségével hajtják végre. Jellemzősége, hogy a mozgatót és keverőt kizárólag mechanikai energia segítségével, melegítőől mentesen hajtják végre, a mozgató és keverő energiafőhasználásának időtartamát folyamatosan mérik, a mozgatót és keverőt pedig a főhasznált energiamennyiség időbeni változásához igazodóan, célszerűen a főhasznált energiamennyiség hirtelen növekedése után fejezik be.



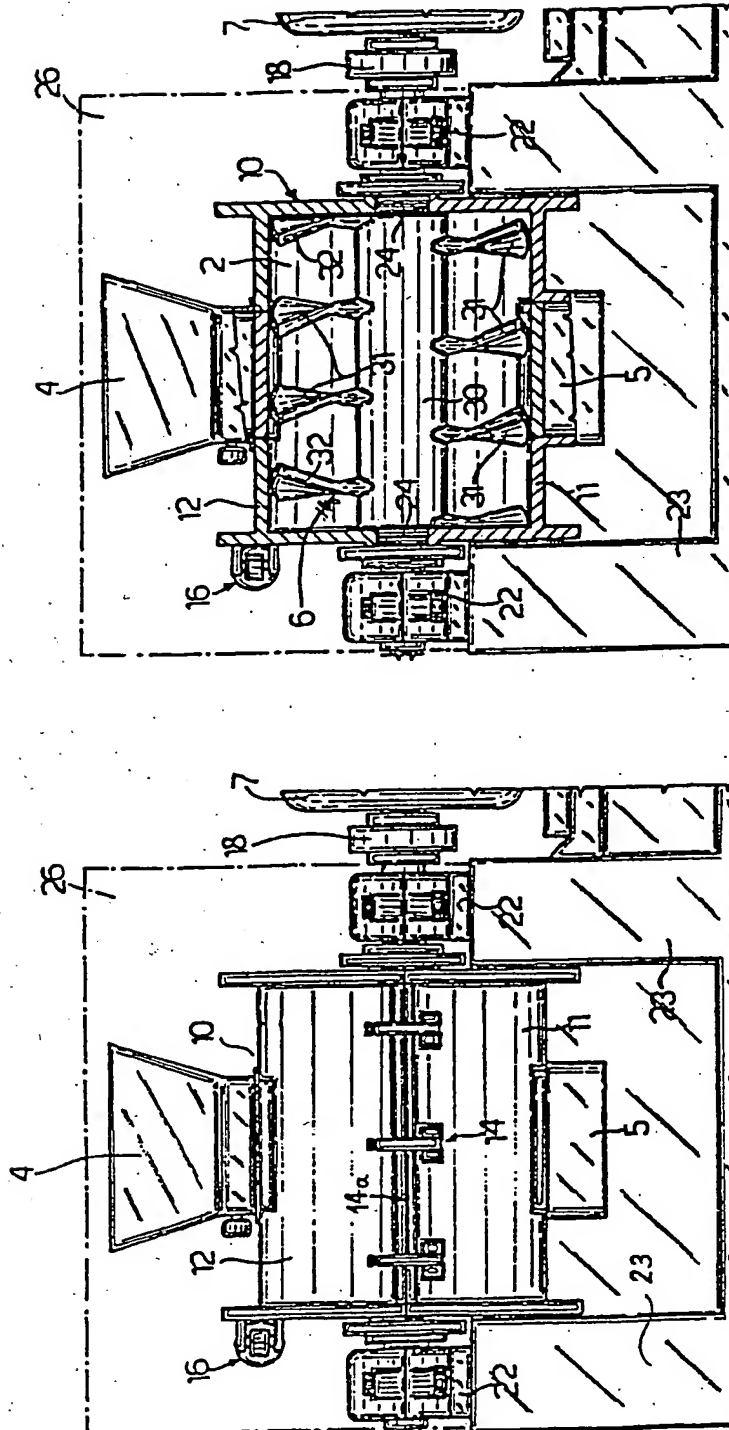
3. ábra

HU 215 792 B

RU 213 192 B  
Int. Cl. 5: B 29 B 7/28



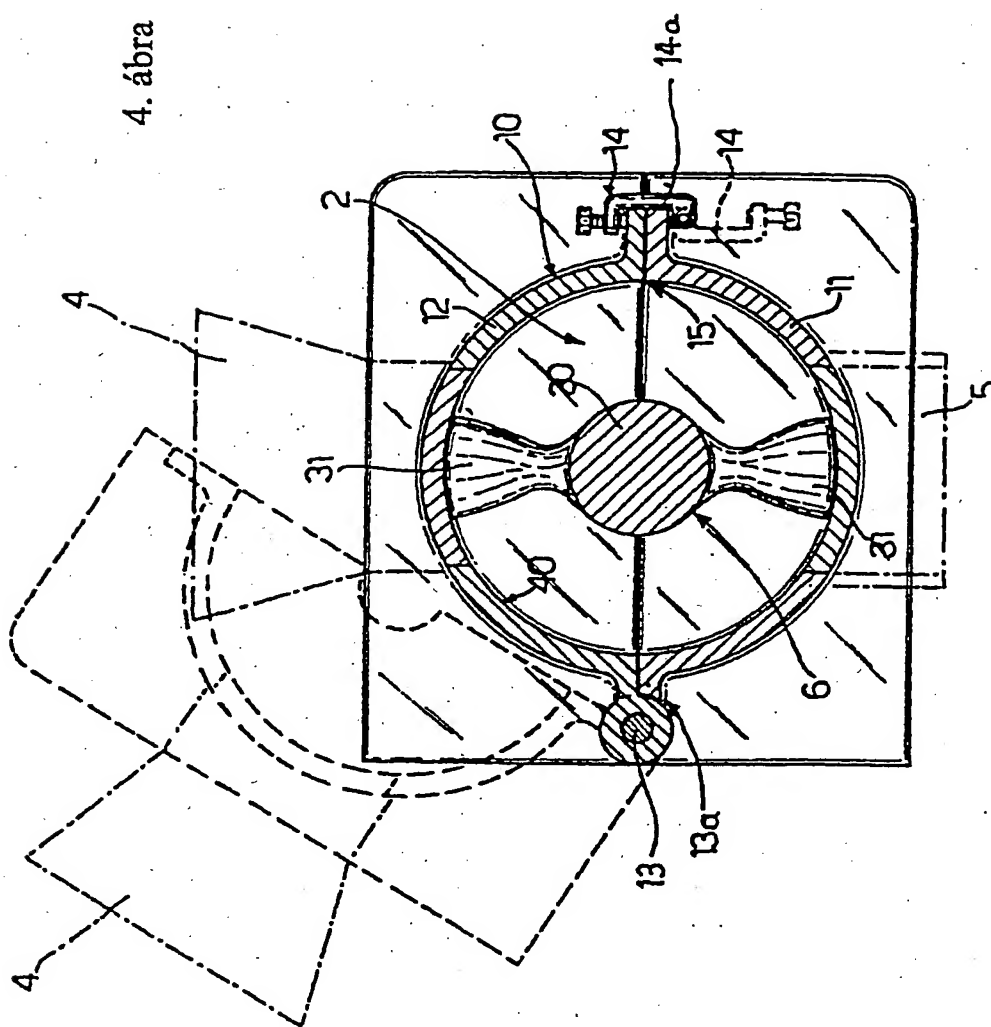
1. ábra

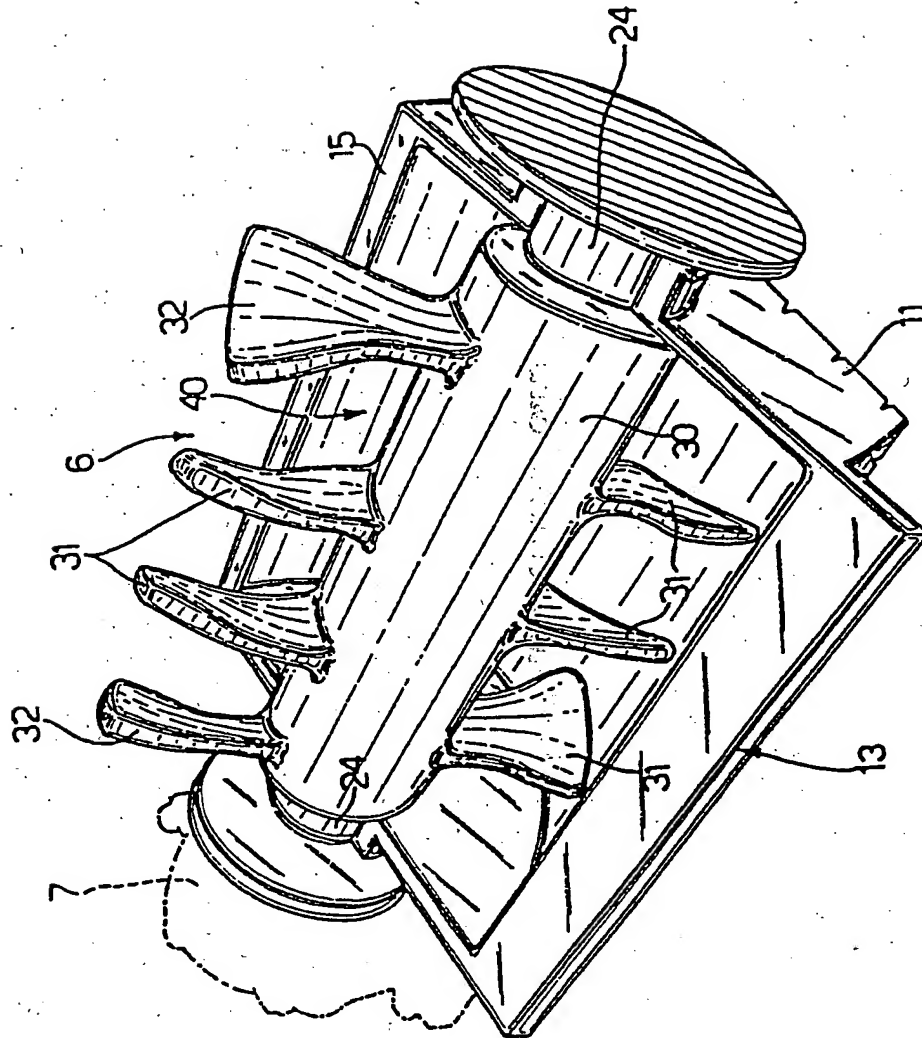


2. ábra

3. ábra

4. ábra





5. ábra

**THIS PAGE BLANK (ISPTO)**